

Anleitung: **Peugeot 407 Limousine** Luftfilter wechseln

VIDEO-TUTORIAL



Wichtig!

Dieser Ablauf des Austauschs kann für folgende Fahrzeuge benutzt werden: PEUGEOT 407 SW 1.6 HDi 110, PEUGEOT Expert II Tepee (VF3X) 1.6 HDi 90 16V, PEUGEOT Expert II Kastenwagen 1.6 HDi 90 16V, PEUGEOT Expert II Pritsche/Fahrgestell 1.6 HDi 90 16V, PEUGEOT Expert II Tepee (VF3X) 1.6 HDi 90 8V, PEUGEOT Expert II Kastenwagen 1.6 HDi 90 8V, PEUGEOT Expert II Pritsche/Fahrgestell 1.6 HDi 90 8V, PEUGEOT 407 SW Kasten / Kombi (6E_) 1.6 HDi

Die Schritte können je nach Fahrzeugdesign leicht variieren.

AUSTAUSCH: LUFTFILTER – PEUGEOT 407 LIMOUSINE. WERKZEUGE, DIE SIE BENÖTIGEN:



- Flacher Schraubendreher
- Phillips-schraubendreher
- Mikrofaser Handtuch
- Kotflügelschoner

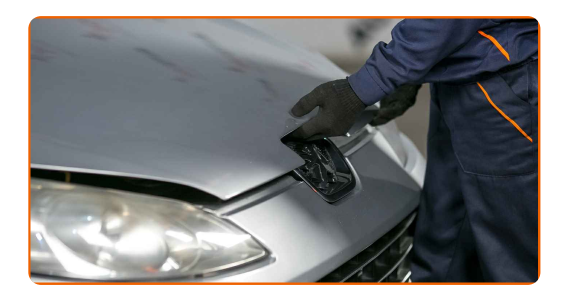
WERKZEUGE KAUFEN

Austausch: Luftfilter – Peugeot 407 Limousine. Tipp von AUTODOC-Experten:

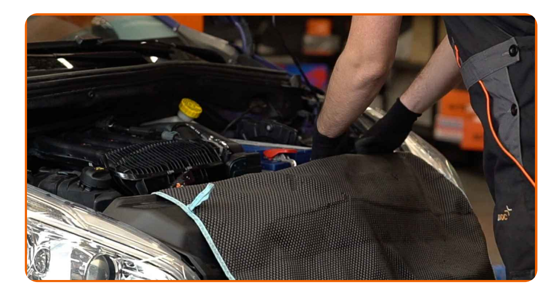
- Folgen Sie den Bedingungen, Empfehlungen und Anforderungen des zum Betrieb, die vom Hersteller zur Verfügung gestellt werden.
- Bitte beachten Sie: alle Arbeiten am Auto – Peugeot 407 Limousine – sollten bei ausgeschaltetem Motor durchgeführt werden.

FÜHREN SIE DEN WECHSEL IN DER FOLGENDEN REIHENFOLGE DURCH:

1 Öffnen Sie die Motorhaube.



2 Verwenden Sie eine Kotflügel-Schutzabdeckung, um Schäden an der Lackierung und den Kunststoffteilen des Autos zu verhindern.



3 Entfernen Sie die Motorabdeckung.

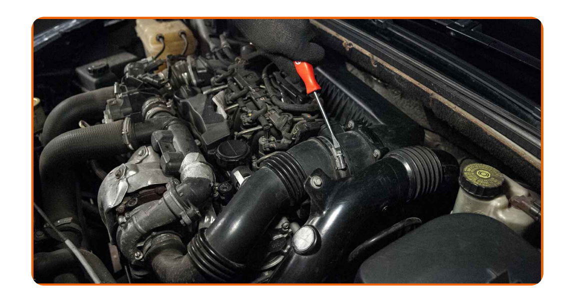


Austausch: Luftfilter – Peugeot 407 Limousine. Fachleute empfehlen:

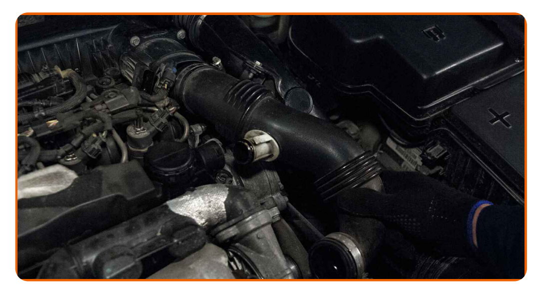
- Heben Sie die Motorabdeckung an, während Sie beide Seiten gleichzeitig festhalten.
- Austausch: Luftfilter – Peugeot 407 Limousine. Wenden Sie bei der Demontage des Teils keine übermäßige Kraft an, da es dadurch beschädigt werden könnte.

4 Lösen Sie die Luftansaugschlauchklemme. Verwenden Sie einen flachen Schraubendreher.

5 Lockern Sie die Befestigungsklemme, die das Luftkanal-Gehäuse mit dem Luftfilter-Gehäuse verbindet. Verwenden Sie einen flachen Schraubendreher.

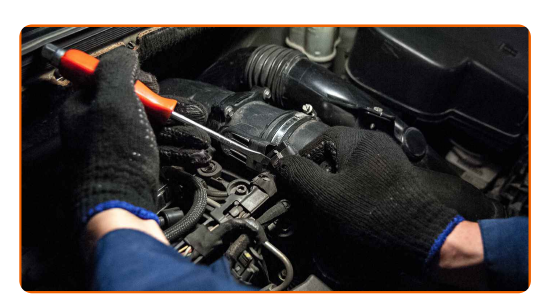


6 Entferne die Komponenten des Lüftungskanals. Verwenden Sie einen flachen Schraubendreher.

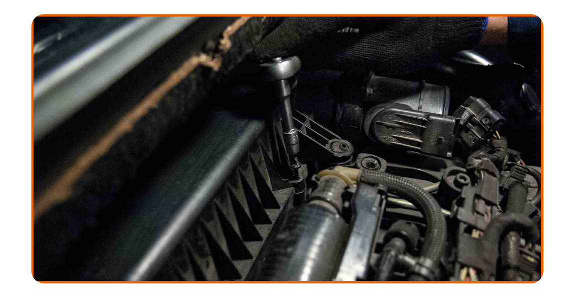


7 Decken Sie das Turboladerlaufrad mit einem Mikrofasertuch ab, damit keine Verschmutzungen und Fremdkörper in das System gelangen.

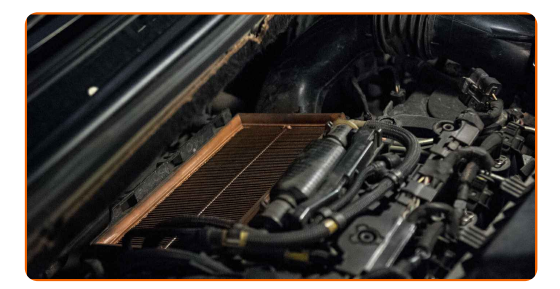
8 Ziehen Sie den Stecker des Luftmassenmessers ab. Verwenden Sie einen flachen Schraubendreher.



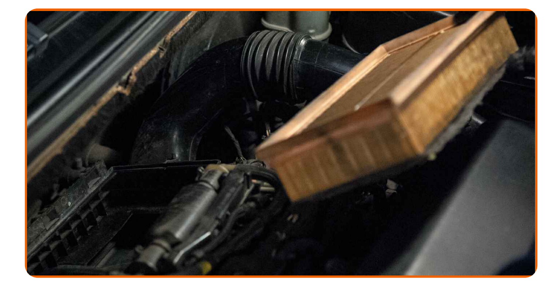
9 Lösen Sie die Befestigungsschrauben der Luftfilter-Abdeckung. Verwenden Sie einen Kreuzschlitzschraubendreher.



10 Nehmen Sie den Filterdeckel ab.



11 Entfernen Sie das Filterelement aus dem Filtergehäuse.

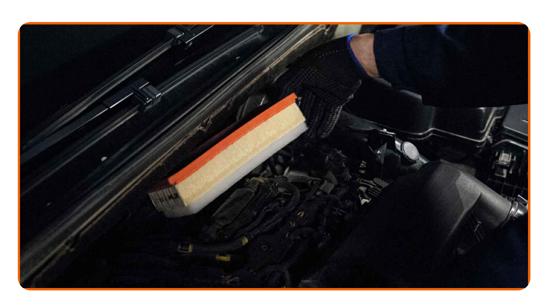


12 Reinigen Sie die Abdeckung und das Gehäuse des Luftfilters.

Austausch: Luftfilter – Peugeot 407 Limousine. Tipp:

- Bevor Sie die Abdeckung und das Gehäuse des Luftfilters reinigen, decken Sie die Lüftungsrohrteile, den Luftmassensensor (falls vorhanden) und das Drosselventil mit einem sauberen Tuch ab.

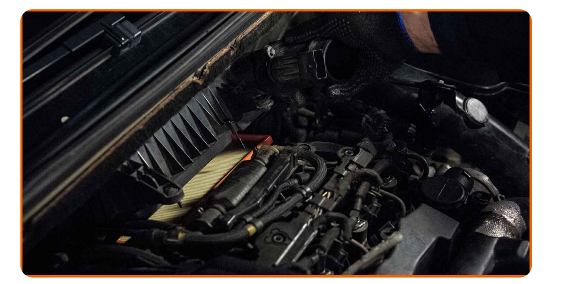
13 Setzen Sie ein neues Filterelement in das Filtergehäuse. Stellen Sie sicher, dass die Filterkante dicht am Gehäuse ansitzt.



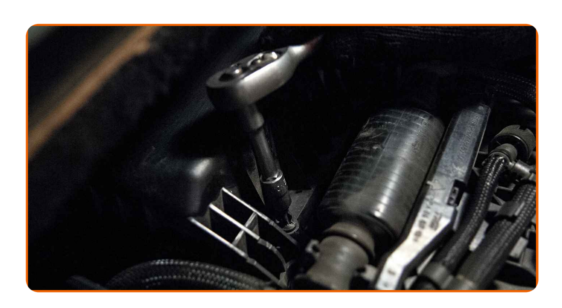
AUTODOC empfiehlt:

- Austausch: Luftfilter – Peugeot 407 Limousine. Achten Sie auf die richtige Positionierung des Filterelements. Vermeiden Sie eine Fehlausrichtung.
- Gehen Sie sicher, dass Sie nur qualitativ hochwertige Filter verwenden.
- Stellen Sie während des Einbaus sicher, dass Sie Staub und Schmutz daran hindern, in das Luftfilter-Gehäuse zu gelangen.

14 Setzen Sie die Luftfilterabdeckung ein. Befestigen Sie diese.

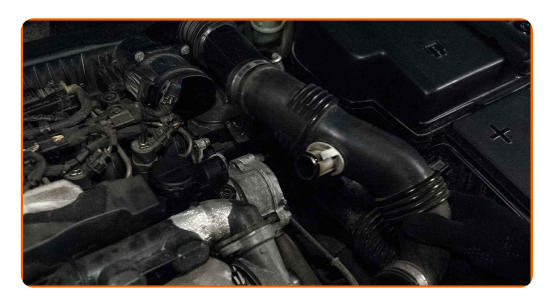


15 Drehen Sie die Befestigungsschrauben der Luftfilter-Abdeckung ein. Verwenden Sie einen Kreuzschlitzschraubendreher.

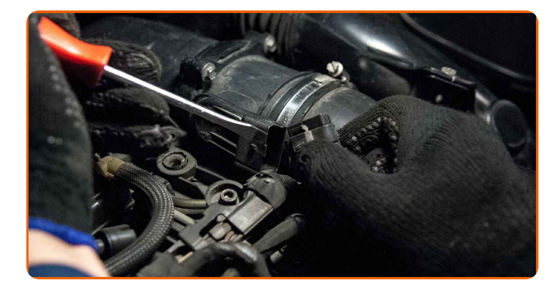


16 Entfernen Sie das Mikrofasertuch vom Turboladerlaufrad.

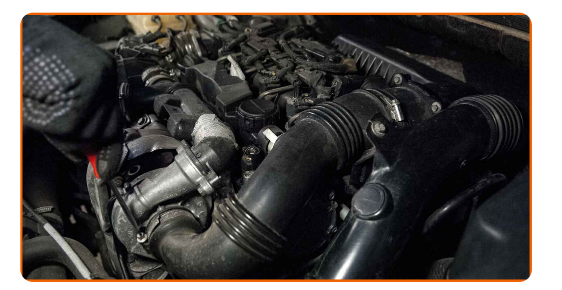
17 Setze die Komponenten des Lüftungskanals wieder ein.



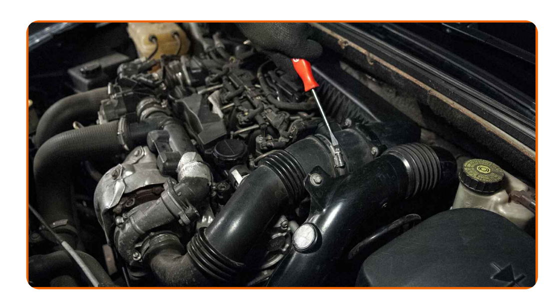
18 Schließen Sie den Luftmassenmesser an.



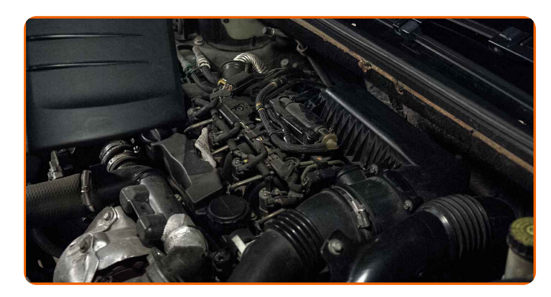
19 Ziehen Sie die Klemme am Luftansaugschlauch fest. Verwenden Sie einen flachen Schraubendreher.



20 Schrauben Sie die Befestigungsklemme ein, die das Luftkanal-Gehäuse mit dem Luftfilter-Gehäuse verbindet. Verwenden Sie einen flachen Schraubendreher.



21 Installieren Sie die Motorabdeckung und sichern Sie diese.



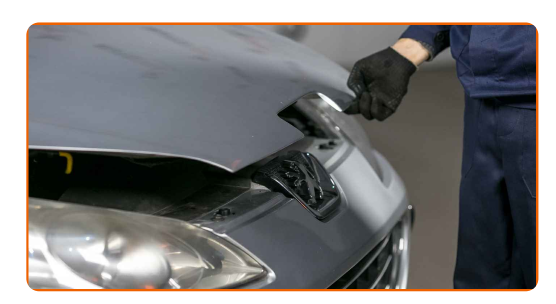
Austausch: Luftfilter – Peugeot 407 Limousine. Tipp von AUTODOC-Experten:

- Stellen Sie sicher, dass die Motorhaube ordnungsgemäß sitzt. Sie sollte gegenüber der Führungsbefestigungselemente nicht verschoben werden.
- Austausch: Luftfilter – Peugeot 407 Limousine. Wenden Sie bei der Montage keine übermäßige Kraft an. Dies kann die Befestigungselemente beschädigen.

22 Entfernen Sie die Kotflügel-Abdeckung.

23

Schließen Sie die Haube.



GUT GEMACHT! 

WEITERE TUTORIALS ANSEHEN

AUTODOC — TOP QUALITÄT UND PREISWERTE AUTOTEILE ONLINE

MOBILE AUTODOC APP: TOLLE ANGEBOTE UND BEQUEMES EINKAUFEN



EINE GROSSE AUSWAHL AN ERSATZTEILEN FÜR IHR AUTO

KAUFEN SIE ERSATZTEILE FÜR PEUGEOT -AUTOS

LUFTFILTER: EINE GROSSE AUSWAHL

WÄHLEN SIE ERSATZTEILE FÜR PEUGEOT 407 LIMOUSINE-AUTOS

LUFTFILTER FÜR PEUGEOT-AUTOS: JETZT ZUGREIFEN

LUFTFILTER FÜR PEUGEOT 407 LIMOUSINE-AUTOS: DIE BESTEN SCHNÄPPCHEN UND ANGEBOTE

ⓘ HAFTUNGSAUSSCHLUSS:

Das Dokument beinhaltet nur allgemeine Empfehlungen, die hilfreich für Sie sein können, wenn Sie Reparatur- oder Ersatzmaßnahmen durchführen. AUTODOC haftet nicht für Verluste, Verletzungen, Schäden am Eigentum, die während des Reparatur- oder Ersatzprozesses durch eine fehlerhafte Anwendung oder eine falsche Auslegung der bereitgestellten Informationen auftreten.

AUTODOC haftet nicht für irgendwelche Fehler und Unklarheiten in dieser Anleitung. Die Informationen werden nur für informative Zwecke bereitgestellt und können Anweisungen von Fachleuten nicht ersetzen.

AUTODOC haftet nicht für die falsche oder gefährliche Verwendung von Geräten, Werkzeugen und Autoteilen. AUTODOC empfiehlt dringend, vorsichtig zu sein und die Sicherheitsvorschriften zu beachten, wenn Sie eine Reparatur oder einen Austausch vornehmen. Denken Sie daran: Die Verwendung von Autoteilen minderwertiger Qualität garantiert nicht die erforderliche Verkehrssicherheit.